Faculté des Sciences
DE PARIS.

INSTRUCTION PUBLIQUE.

Académie Dép[le].
DE LA SEINE.

Paris, le 10 Mai 1853

Certificat de Présence aux Cours de la Faculté.

(Ce Certificat) n'est pas un Certificat de Capacité, il n'a pas été donné après examen il a seulement pour objet de constater l'assiduité de l'Etudiant aux Cours de la Faculté.

Je soussigné Professeur de Chimie
certifie que M. Zabani docteur ès sciences
né en Italie
a suivi mon cours pendant le premier Semestre de l'année
1852 – 1853.

Balard Prof de chimie à la faculté des Sciences.

DSI

Monsieur

Reynier à la

Faculté des Sciences

Je souhaite le bonjour à

M. Reynier, et je le prie de

recommander à la commission d'examen

M Delaplanche, instituteur à Orléans

et qui quand j'ai eu contribué à son

ajournement l'année dernière, m'avait

paru digne d'intérêt.

On m'a prié aussi de dire un mot

en faveur de Paul de la Rochette qu'on

dit être un élève studieux

Balard

DSI

M. Leverrier sera-t-il assez bon pour me permettre de lui rappeler la demande de M. ~~[illegible]~~, qui je puis le lui assurer est dans une gêne affreuse; si elle pouvait être prolongée et accordée pour le mois d'avril qui commence, elle satisferait à des besoins bien pressants.

Je le prie d'agréer mes salutations et mes excuses pour mon importunité.

Balard

M. Balard. Membre de l'Acad^ie des Sciences

Monsieur

Servaux chef de

bureau

au Ministère de

l'Instruction publique

(—1852) 5

Mon cher et très honoré confrère,

J'ai fait hier de vains efforts pour vous rencontrer chez vous. Permettez-moi de forcer presque votre porte pour vous faire parvenir cette petite note. ~~[illegible]~~ Je tiens beaucoup à ce que vous en preniez connaissance avant la séance du Comité consultatif.

Agréez l'assurance de mon entier dévouement.

Balard

Monsieur
Chevreul Membre de
l'Institut et
du Jardin des Plantes

DSI

DSI

4

Je prie Monsieur Mirguin de me donner une autorisation pour que les dames Parmet dont je lui ai parlé déja puissent aller dans le jardin botanique du Luxembourg aux heures où il n'est pas ouvert au public et pour emporter quelques échantillons quand cela sera possible

Haland

DSI

Montpellier le 26 ~~Oct~~ Octobre 1860.

Mon cher Monsieur Regnier

Je savais bien hélas que les vacances n'étaient pas éternelles et je n'avais ~~n'avais~~ perdu de vue que nous nous étions en août dernier ajournés au 3 novembre. Votre lettre m'apprend que je pourrai ~~jouir~~ deux jours de plus encore du beau soleil que nous avons eu pendant le mois qui vient de s'écouler. Je vous remercie de ce~~tte petite exp~~dition. Je fais mes dispositions pour être à Paris le 4 et prendre part à la correction des compositions pour le 5.

Agréez l'expression de mes sentiments bien affectueux

Balard

Balard

2

Mon cher Confrère,

Je possède en effet la brochure ainsi que l'instrument de M. Tabarié; mais j'ai remis l'une et l'autre il y a quelques mois à M. Payen. Ces objets sont au Conservatoire: je vais les faire réclamer et je vous enverrai la brochure (si on la retrouve).

Je ne me rappelle pas où M. Gay-Lussac a indiqué le fait dont vous me parlez. Je me suis assuré qu'il n'est pas dans les anciennes annales, ni dans les mémoires d'Arcueil, ni dans les annales commencées en 1815. Peut-être le trouverez-vous dans la préface de son travail sur les alcoomètres qui a je crois été ~~[illegible]~~ imprimé par ordre de l'administration.

Tout à vous.

Balard

Monsieur

Despretz,

Membre de l'Institut

en Ville

DSI

DSI

Balard

1

Le phénomène catalytique le plus saillant est celui que présente l'éponge de platine agissant sur le mélange d'oxygène et d'hydrogène. Dulong et Thénard ont fait un long rapport sur les phénomènes observés par Dœbereiner.

Il y a encore les phénomènes de décomposition de l'eau oxygénée qui me semblent être aussi décrits dans ce même rapport et qui peuvent être rapportés aux phénomènes catalytiques.

L'action du noir de platine sur les alcools qu'il transforme en acides, du platine ou même de la pierre ponce déterminant la combinaison de l'acide sulfureux et de l'oxygène sont aussi des phénomènes catalytiques. Il y a à cet égard un mémoire de M. Kulmann imprimé il y a 7 à 8 ans dans l'Institut.

Je ~~[illegible]~~ Il y a bien d'autres phénomènes de détail dont je ne me rappelle pas maintenant. Je n'ai pas la thèse de M. Pirlet sans cela je pourrais dans quelques minutes de conversation donner à mon collègue les détails qu'il désire. Je serai chez moi jusqu'à une heure et s'il veut apporter la thèse nous pourrons parcourir ensemble les pages sur lesquelles il désire quelques éclaircissements.

Votre tout dévoué

Balard

Je ne connais point de recueil de traité spécial sur ce sujet

Monsieur

Despretz membre de l'Institut

en ville

DSI

DSI

B A L A R D, Antoine Jerome - French Chemist

B. September 30, 1802. Montpellier
D. April 1, 1876. Paris

Noted chemist, who discovered the BROMINE and succeeded in extracting sodium-sulfate from seawater. His main field of scientific activities was the analysis of sea water. One of his pupils at the College Royal, where he taught chemistry, BERTHELOT, won world fame.

1. A.L.S. 1 p. 8vo, (french) no place, no date, to the noted chemist DESPRETZ; scientific letter dealing with the catalytic phenomenon.

2. A.L.S. 1 p. 8vo, (french) no place, no date, to Despretz. He had FABANI's paper and his instrument but lent them to prof. PAYEN. He mentions a fact, which GAY-LUSSAC already described in one of his publications.

3. A.L.S. 1 p. 8vo, (french) Montpellier, October 26, 1860 concerning vacations and an appointment.

4. A.P.S. ½ p. 8vo, no place, no date, asking permission for two ladies to visit the Botanical Garden of the Luxembourg Palais.

5. A.L.S. 1 p. 8vo, no place, no date, to the well known chemist prof. CHEVREUL of the Institute; he wants to explain to him his views at the meeting of the consulting committee.

6. A.P.S. ½ p. 8vo, no place, no date, recalling to the addressee his previous note regarding the postponement of a payment for a third person.

7. A.P.S. ½ p. 8vo, no place, no date, asking M. Raynier to recommend a gentleman to the commission of Examinations.

8. A.D.S. 1 p. folio, Paris, May 10, 1853 on paper with letter head "Instruction Publique, Faculte des Sciences". Certificate of attendance of BALARD's lectures on chemistry during the first term 1852-1853.